Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/803,419	FRIEL ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Hadi Shakeri	3723	

✓ Rejected= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		<u> </u>	_				J		ш	Щ
Cla	aim	Date								
<u> </u>					Г	Ī	Ť	Τ	Γ	П
ਭ	Original	8/20/04	10/16/04	3/7/05				l	1	
Final	ij	&	15	È						
	0	۳	=	''			l			Ιi
	1	+	V	+						П
	1 2 3 4 5 6	ī	1							
	3	П		\prod				L		
L	4	Ш	N	Ш		L		<u> </u>	<u></u>	
	5	Ц	N	Ш				_		
<u> </u>	6	Ш	1	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	7	Н	Ш	Ш		╙	ļ_	 	_	Щ
	8	1	╨	-	*	L	┡	┞	_	Н
<u> </u>	9	₽	₩	╨	_	├	├-	├_	├-	Н
_	10	H	₩	Н-		├	⊬	⊬	⊢	Н
	12	H	₩	•		├	┢	-	┢	⊢
\vdash	10 11 12 12	H	ij	+		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
H	14	H	N	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	15	Н	<u> ``</u>	·	_	├	┢	⊢	┢	Н
 	14 15 16 17 18 19 20 21	${\mathsf H}$	#	H	_	┢	\vdash	_	\vdash	Н
	17	H	H	H	_	\vdash	╁╾	\vdash	┢╌	H
	18	H	H	H		\vdash	-	┢	t	Н
	19	H	╁	╂		\vdash	╁	╁	 	H
\vdash	20	H	H	Н	_	\vdash	┢	H		H
	21	H	H		_	\vdash	一		\vdash	Н
	22	Ħ	H	H	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	22 23	Ħ	H	H	-	1	\vdash		Т	Н
	24	\vdash			_		1	1		П
	25 26	\top		П						
	26	Т	П	П			Г			П
	27	П	П							
	28 29									
	29	I								
	30									
	31	Ţ	Ш	Ш						
	32	\perp	Ш	Ш		L	_			
$\sqcup \sqcup$	33 34	\perp	Ш	Ш		Ш		Ш	Ш	Ш
	34	4	Ш	44	_	\sqcup	<u>_</u>	<u> </u>	L_	
	35	4	Ш	11		$oxed{\square}$	\vdash	_		Щ
$\vdash \dashv$	36 37	\mathbb{H}	Ш	44	_	$oxed{oxed}$	Ш		Ш	Ш
	37	4	4	,			\vdash	<u> </u>	Ш	\dashv
	38	\mathbb{H}	N	+	_					
· -	29	\mathbb{H}	$\overline{}$		_	Ш	Н		Н	\dashv
	41	╫	N N	+	-		\vdash	_	\vdash	\dashv
-	41	+	N	 	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
-	43	\mathbb{H}	7	+	-	\dashv	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv
-	44	+	V	╫	\dashv			Н	\vdash	\dashv
\dashv	45	÷	╁┤	╫	-1	-	\vdash	-		\dashv
	46	\dashv	╁┤	+	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
	47	\dashv	+	╁	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv		\dashv
-	48	\dashv	+	╁	\dashv	-	\vdash	\dashv	-	\dashv
	49	-	++	+		\dashv	\dashv		\dashv	\dashv
	50	\dashv	V	+			-	\neg	-	\dashv
			Ľ							

CI	Claim		Date								
Final	Original	10/18/04	3/7/05								
-	51		+	-	╀	╀	╀	\vdash	╀	╀	
-	52	1	+	┝	╁	╀	╁	╀	╀	╁	
-	52 53	1	H	⊢	╂	╫	╁	╁	╁	╁	
	54	Ť	H	⊢	╁	╁	╁╴	╆	╁	╁	
	55	\vdash	H	H	+	╁	╁	╁	╁╌	╁	
	56	┢	H	\vdash	+-	╁	╁╌	╁	╁	\vdash	
	57	H	+	-	╁╌	╁╌	╁╌	╁╴	+	╁	
	58	 	\vdash	┢	†-	╁╴	+	t	\vdash	\vdash	
\vdash	59	 	\vdash	-	1	\vdash	+	1	1	╁	
	60			 	\vdash	1-	1	\vdash	\vdash	✝	
	61	\vdash	\vdash	-	t	1	t^{-}	t	\vdash	t	
	62				t	t	t	t	\vdash	1	
	63				Г	Ť	T	T	T	1	
	63 64 65				T	T	T	T	T	1	
	65									T	
	l 66					T	Τ		Г	П	
	67				Τ	1	1	Π		П	
	68										
	69						Г				
	70							L			
L	71 72 73				L.	L		L	L	L	
	72				_	L			┖	L	
	73			_	<u> </u>	L		<u>L</u>	乚	上	
L	74 75				<u> </u>			_	L	L	
<u> </u>	75			_	<u> </u>				L	<u> </u>	
<u> </u>	76			_	ļ	<u> </u>	Ļ	Ļ	<u> </u>	╙	
	77 78	_			_	<u> </u>	┡	 	<u> </u>	_	
	78	-	_		├-	-	-	⊬	_	L	
-	79	-	_	_	ļ	-	┞	⊢	⊢	L	
-	80	-			<u> </u>	⊢	├	├	├-	 	
	81		_		-	╀	⊢	⊢	⊢	-	
-	82 83		\dashv	-	⊢	⊢	├		⊢	 	
-	84				⊢	⊢		-	_	\vdash	
	85	\dashv	\dashv		\vdash	-	-	-	H	-	
	86			_	\vdash		 	-	┝	-	
	87	\dashv	\dashv	_	⊢	├-		┢	-	-	
	88	-			_	-	-	┝━	-	⊢	
<u> </u>	89		-			\vdash	\vdash	\vdash	-	H	
	90	\neg	\dashv		\vdash	\vdash	\vdash		┢	┢	
	91	一	一	_		_	Н	\vdash	Т	H	
	92	ヿ	┪	_	_		Г		-	\vdash	
	93	\neg	一		Г	Г	Γ				
	94				Г		Г				
	95										
	96		J								
	97		J								
	98		J								
	99	\Box									
	100					Ш					

	aim	Date								
	Date									
Final	Original									
	101									
	102				<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u>L</u>	L.
	103	┡	1	1_	┞	-	╄		├-	-
	103 104 105	┞	⊢	╀	╀	┼	╀	╁	-	├
<u> </u>	105	⊢	┢	⊢	⊢	╁	╀	╁	-	┢
	106 107	H	H	H	-	t	H	\vdash		\vdash
	108	H	┢	T	H	1	T		T	
	108 109									
	110 111 112 113									
	111	_	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	112	┡	<u> </u>	<u> </u>	_	▙	┞-	⊢	├-	<u> </u>
	113	⊢		┢	┢	-	┢	╀	⊢	-
<u> </u>	114 115	\vdash	-	╀╌	├	┢	\vdash	╁	\vdash	┢╌
_	116	\vdash	┢		1	╁─	\vdash	1-	╁	\vdash
	117	Т	T			 	╁╴	t	t	
	117 118		П			Г	T		厂	
	119 120 121									
	120				oxdot	L	L			
	121		_	_	_	ㄴ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	122 123 124	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Ш
	123		├		-	├	⊢	-		Н
	124	_	├	\vdash	\vdash	⊢	┝	\vdash	⊢	Н
	126	_	-	-	-	╁╴	┢	╁	╁	
	125 126 127	_		┢	\vdash		\vdash		\vdash	Н
	128 129 130									П
	129									
	130		_			L		_		
	131 132		<u> </u>	<u> </u>	L_	┞	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	132		H	⊢	┝		-			Н
	134			\vdash	_	-	┝	-	\vdash	-
	134 135				_	\vdash	┢	┢	\vdash	\vdash
	136						Н			
	136 137									
	138									
	139				_	_	L	_		
	140					L	L	_	_	Щ
	141 142		_	<u> </u>		-	_	-		Н
	143		Н	-	-	-		\vdash	H	\dashv
	144	-	Н	\dashv	_	\vdash		\vdash	_	\dashv
一十	145					mi				\dashv
	146									
	147									
	148									
	149 150	_	_	_	_	Щ		Щ		
		- 1	- 1	- 1						- 1